

1. CALCULA TUS NECESIDADES DE ENERGÍA 1.1. PRIMERO TU TMB (KCAL NECESARIAS PARA ESTAR VIVO)

TMB = $(10 \text{ x peso en kg}) + (6,25 \times \text{altura en cm}) - (5 \times \text{edad en años}) + 5$
TMB = (10 x peso en kg) + (6,25 × altura en cm) - (5 × edad en años) - 161

POR EJEMPLO:

(10X65) + (6,25X170) - (5X30) + 5

= 650 + 1062,5 - 150 + 5

= 1567,5 KCAL



1. CALCULA TUS NECESIDADES DE ENERGÍA 1.2. ESTAS CALORÍAS SERÍAN LAS QUE NECESITAS SI VIVIERAS PARADO 24H (OJALÁ JAJAJAJA)

COMO NO ES ASÍ DEBEREMOS MULTIPLICAR TU TMB X TU ACTIVIDAD

	Nivel de actividad física	Factor de corrección del MB	
	Personas sedentarias (no realizan prácticamente nada de ejercicio)	MB x 1,2	
	Personas ligeramente activas (realizan ejercicios suaves de 1 a 3 veces por semana)	MB x 1,375	
\	Personas moderadamente activas (practican deporte de 3 a 5 veces por semana)	MB x 1,55	
	Personas muy activas (practican deporte de 6 a 7 días por semana)	MB x 1,725	9
	Personas hiperactivas (realizan ejercicios físicos muy intensos al menos 2 horas al día o tienen una actividad laboral física intensa)	MB x 1,9	

1. CALCULA TUS NECESIDADES DE ENERGÍA 1.2. DEBEREMOS MULTIPLICAR TU TMB X TU ACTIVIDAD

Nivel de actividad física	Factor de corrección del MB	
Personas sedentarias (no realizan prácticamente nada de ejercicio)	MB x 1,2	
Personas ligeramente activas (realizan ejercicios suaves de 1 a 3 veces por semana)	MB x 1,375	
Personas moderadamente activas (practican deporte de 3 a 5 veces por semana)	MB x 1,55	
Personas muy activas (practican deporte de 6 a 7 días por semana)	MB x 1,725	
Personas hiperactivas (realizan ejercicios físicos muy intensos al menos 2 horas al día o tienen una actividad laboral física intensa)	MB x 1,9	

SIENDO POR EJEMPLO: 1567,5 X 1,375 = 2155 KCAL/DÍA



2. CREA UN DÉFICIT DE KCAL ES DECIR COME MENOS DE LO QUE GASTAS

2COMO?



- 1. AUMENTANDO TU ACTIVIDAD Y MANTENIENDO TU INGESTA
- 2. BAJANDO TU INGESTA
- B.CONAMBAS



2. CREA UN DÉFICIT DE KCAL ES DECIR COME MENOS DE LO QUE GASTAS

Y...
¿CÓMO DEBE SER ESTE DÉFICIT?



SE RECOMIENDA QUE ESTE SEA DE ENTRE UN 20% Y 25% DE LAS KCAL DIARIAS 2155 X 0,2/0,25 = 431/539

SE RECOMIENDA QUE ESTE SEA DE ENTRE UN 20% Y 25% DE LAS KCAL DIARIAS 2155 X 0,2/0,25 = 431/539

PUEDES: AUMENTAR TU GASTO EN 431/539 KCAL

O COMER 2155 - 431/539 = 1724 A 1616 KCAL/DÍA

O COMBINAR AMBAS
A TU GUSTO



3. INGERIR TUS MACRONUTRIENTES EN CANTIDADES SALUDABLES

3.1. PROTEÍNA:

Tipo de actividad física	Proteínas (g)/ Kilo peso/día	
Personas adultas no deportistas	0.8-1 g	
Deportistas de resistencia	1,2-1,5 g	
Deportistas de resistencia y velocidad	1,5-1,7 g	
Deportistas de fuerza	1,5-2,0 g	
Deportistas de fuerza con requerimientos especiales	2.0-2.5 g	

2 X 65 = 130G DE PROTE

3. INGERIR TUS
MACRONUTRIENTES EN
CANTIDADES SALUDABLES

3.2. GRASAS: ENTORNO AL 25% DE TUS KCAL DIARIAS 1724 X 0,25 = 431 KCAL

COMO 1G DE GRASA = 9 KCAL

431/9 = 48G DE GRASAS



3. INGERIR TUS
MACRONUTRIENTES EN
CANTIDADES SALUDABLES

3.3. HIDRATOS:
LAS PROTEÍNAS COMO LOS
HIDRATOS CONTIENEN 4KCAL/G

LLEVAMOS... 130 X 4 = 520 KCAL + 431 KCAL = 952 KCAL

YEL RESTO 1724 - 952 = 772 KCAL/4 = 193G DE HIDRATOS

